



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ  
ภาควิชาชีววิทยา  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

โครงการอบรมการประกันความปลอดภัยของอาหาร  
โดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP

ปีการศึกษา 2557

พฤษภาคม-มิถุนายน พ.ศ. 2558

---

## สารบัญ

1.	ชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ	3
2.	ชื่อโครงการ	3
3.	ประเภทโครงการ	3
4.	หลักการและเหตุผล	3
5.	วัตถุประสงค์ของโครงการ	3
6.	คณะกรรมการบริหารโครงการ	3
7.	ระยะเวลาดำเนินการโครงการ	3
8.	สถานที่จัดโครงการ	3
9.	ผลการดำเนินงาน	3
10.	ผู้เข้าร่วมโครงการ	4
11.	งบประมาณที่ใช้	4
12.	ผลประเมินโครงการ	4
13.	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	5
14.	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการนำผลการประเมินจากการจัดโครงการครั้งก่อนมาใช้ในครั้งนี้ (ถ้ามี)	5
15.	ภาคผนวก	6
.	ภาคผนวก 1 ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์	6
	ภาคผนวก 2 คำสั่งแต่งตั้งกรรมการ	7
	ภาคผนวก 3 ลายเซ็นผู้เข้าร่วมโครงการ	7
	ภาคผนวก 4 แบบ/ผลประเมินโครงการ	7
	ภาคผนวก 5 ภาพกิจกรรม	7

---

## รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

### 1. ชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 2. ชื่อโครงการ

โครงการอบรมการประกันความปลอดภัยของอาหารโดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP

### 3. ประเภทโครงการ

โครงการใหม่                       โครงการเก่า

### 4. หลักการและเหตุผล

การผลิตอาหารนอกจากจะต้องศึกษาพระราชบัญญัติอาหารและกฎระเบียบต่างๆที่เกี่ยวข้อง การเตรียมความพร้อม หรือการปรับปรุงสถานที่ผลิตอาหารให้สะอาดและได้มาตรฐาน ก็เป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้อาหารที่ผลิตมีคุณภาพและปลอดภัย ระบบคุณภาพ (Quality System) หรือบางครั้งเรียกว่า ระบบประกันคุณภาพ (Quality assurance system) เป็นการดำเนินการเพื่อให้สถานที่ผลิตมีมาตรฐาน โดยคำนึงถึงทุกขั้นตอนของการผลิตรวมทั้งปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะต้องถูกควบคุมตรวจสอบอย่างเป็นระบบต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายมีคุณภาพและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น ระบบคุณภาพในอุตสาหกรรมอาหาร ได้แก่ GMP และ HACCP ซึ่งปัจจุบันมีความสำคัญและมีการดำเนินการมากขึ้นในประเทศไทย โดยเฉพาะอุตสาหกรรมขนาดใหญ่และอุตสาหกรรมส่งออก เนื่องจากกระแสความต้องการการบริโภคอาหารภายในประเทศ และกระแสการค้าโลกที่มีการแข่งขันในเรื่องคุณภาพมาตรฐานและความปลอดภัยของอาหารมากยิ่งขึ้น จากความสำคัญของระบบคุณภาพดังกล่าว จึงจำเป็นอย่างยิ่งในการให้ความรู้เกี่ยวกับระบบคุณภาพทั้งสองประเภท เพื่อให้ผลิตทราบและมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ข้อกำหนดของระบบคุณภาพ และได้นำความรู้ที่ได้ไปใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมอาหารที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเพื่อเป็นเครื่องยืนยันว่านิสิตได้ผ่านการอบรมการประกันความปลอดภัยของอาหารโดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP เพื่อนำไปใช้ในการทำงานในอนาคต

### 5. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อทราบและมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ข้อกำหนดของการประกันความปลอดภัยของอาหารโดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP
2. เพื่อเป็นเครื่องยืนยันว่านิสิตได้ผ่านการอบรมการประกันความปลอดภัยของอาหารโดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP เพื่อนำไปใช้ในการทำงานในอนาคต

### 6. คณะกรรมการบริหารโครงการ

1. รศ.ดร.อรอนงค์ พริ้งศุลกะ
2. ดร.ณัฐธิกา สุวรรณาศรัย

3. ดร.สุชมาภรณ์ กระจ่างสังข์
4. ดร.สิริรักษ์ ศรวณียารักษ์
5. ผศ.ขจีนาฏ โพธิเวชกุล
6. ดร.วัลลภา หล่อเหลี่ยม
7. ดร.พิชาภักดิ์ สมยูรทรัพย์
8. นางสาวเกตุวดี อินเสียน

## 7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ระหว่างวันที่ 1 พฤษภาคม-29 มิถุนายน พ.ศ. 2558

## 8. สถานที่จัดโครงการ

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## 9. ผลการดำเนินงาน

ผู้เข้ารับการอบรมทราบและมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ข้อกำหนดของการประกันความปลอดภัยของอาหารโดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP

## 10. ผู้เข้าร่วมโครงการ

- |  |    |    |
|--|----|----|
| 1. อาจารย์และบุคลากรผู้เข้าร่วมโครงการ | 8  | คน |
| 2. นิสิตสาขาจุลชีววิทยาชั้นปีที่ 4     | 41 | คน |
| 3. วิทยากร                             | 1  | คน |

## 11. งบประมาณที่ใช้

รายการ	ขออนุมัติ	เบิกจ่ายจริง	หมายเหตุ
ค่าตอบแทน	14,000	14,000	ชั่วโมงละ 1,000 บาท รวม 14 ชั่วโมง
- ค่าตอบแทนวิทยากร			
ค่าใช้จ่าย			วันละ 50 คน x 50 บาท
- ค่าอาหารกลางวัน วันที่ 1	2,500	2,500	
- ค่าอาหารกลางวัน วันที่ 2	2,500	2,500	
ค่าวัสดุ	5,200	5,200	จำนวน 50 ชุดๆ ละ 104 บาท
- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม			
รวมเป็นเงิน	24,200	24,200	

รวมทั้งสิ้น 24,200 บาท  
(สองหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)

## 12. ผลประเมินโครงการ

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 42 คน (มีนิสิตปริญญาโทขอเข้าร่วมเพิ่มเติม 1 คน)

คิดเป็นร้อยละ 100 ที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด

## ผลการประเมินโครงการ/กิจกรรม ความพึงพอใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรม

ข้อ	หัวข้อการประเมิน	จำนวนและร้อยละของผู้ประเมินในระดับความพอใจต่าง ๆ					ค่าเฉลี่ย
		มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1	ระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสม	5	28	8	1	0	3.88
2	การบรรยายของวิทยากร	17	22	3	0	0	4.33
3	สถานที่ในการอบรมมีความเหมาะสม	11	27	4	0	0	4.17
4	ก่อนเข้ารับการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ในระดับ	5	7	11	13	6	2.81
5	หลังเข้ารับการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ในระดับ	10	32	0	0	0	4.24
6	ประโยชน์ที่ได้รับ	16	26	0	0	0	4.38
7	ความพึงพอใจของโครงการโดยรวม	14	25	3	0	0	4.26
8	ความเห็นด้วยในการจัดโครงการนี้ในปีต่อไป	23	19	0	0	0	4.55

## 13. ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

-

## 14. ข้อเสนอแนะ/แนวทางการนำผลการประเมินจากการจัดโครงการครั้งก่อนมาใช้ในครั้งนี้ (ถ้ามี)

-

## 15. ภาคผนวก

ภาคผนวก 1 ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 1      เป้าประสงค์ที่
- พัฒนาระบบการเรียนรู้  
ที่มีประสิทธิภาพและ  
ปลูกฝังคุณธรรม  
จริยธรรม
1. มีระบบและกลไกในการพัฒนาหลักสูตรให้มีคุณภาพ
2. การวิจัยในชั้นเรียนเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน
3. มีระบบและกลไกในการพัฒนาศักยภาพของนิสิตสู่สังคมอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม
4. ผลิตบัณฑิตที่มีศักยภาพทางวิชาการมีคุณธรรม จริยธรรม เป็นที่ต้องการแก่สังคม
- กลยุทธ์ .....
- ยุทธศาสตร์ที่ 2      เป้าประสงค์ที่
- สนับสนุนการท าวิจัย  
และผลักดันงานวิจัยสู่  
ระดับสากล
1. มีระบบและกลไกสนับสนุนงานวิจัยที่มีประสิทธิภาพและคุณภาพ
2. สร้างระบบเครือข่ายความร่วมมือทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
3. นำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพไปใช้ประโยชน์ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ
- กลยุทธ์ .....
- ยุทธศาสตร์ที่ 3      เป้าประสงค์ที่
- พัฒนาองค์ความรู้  
งานวิจัยและการเรียน  
การสอน อย่างบูรณาการ  
เพื่อการบริการวิชาการ
1. มีระบบกลไกในการบริการวิชาการ
2. การให้บริการวิชาการที่มีประสิทธิผลและประสิทธิภาพเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ
3. สร้างระบบเครือข่ายความร่วมมือทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
- กลยุทธ์ .....
- ยุทธศาสตร์ที่ 4      เป้าประสงค์ที่
- พัฒนาระบบการ บริหาร  
และส่งเสริมวัฒนธรรม  
องค์กร เพื่อการบริหารที่  
มี ประสิทธิภาพ
1. มีระบบบริหารงบประมาณที่มีประสิทธิภาพ
2. พัฒนาให้เป็นองค์กรการเรียนรู้ (จัดการความรู้ด้านบริการวิชาการ)
3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการเรียนการสอนและการบริหารที่มีประสิทธิภาพ
4. การพัฒนาสมรรถนะหลักของบุคลากร เป็นไปตาม core competency
5. มีการกำกับดูแลการท างานด้วยระบบประกันคุณภาพการศึกษา
- กลยุทธ์ .....
- ยุทธศาสตร์ที่ 5      เป้าประสงค์ที่
- ทำนุบำรุงศิลปะและ  
วัฒนธรรม  
การประกันคุณภาพ  
การศึกษาสำหรับ  
หน่วยงานเรียนการสอน
1. มีการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
- กลยุทธ์ .....
- องค์ประกอบที่ 3 นิสิต
- ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การส่งเสริมและพัฒนานิสิต

ภาคผนวก 2 คำสั่งแต่งตั้งกรรมการ

-

ภาคผนวก 3 ลายเซ็นผู้เข้าร่วมโครงการ

เอกสารแนบ

ภาคผนวก 4 แบบ/ผลประเมินโครงการ

เอกสารแนบ

ภาคผนวก 5 ภาพกิจกรรม

เอกสารแนบ

## ภาคผนวก 3 ลายเซ็นผู้เข้าร่วมโครงการ



รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการโครงการอบรมการประกันความปลอดภัยของอาหาร  
โดยระบบ HACCP และการจัดการระบบคุณภาพ GMP

No.	รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ	หมายเหตุ	27-พ.ค.-58		28-พ.ค.-58	
			เช้า	บ่าย	เช้า	บ่าย
1	รศ.ดร.อรอนงค์ พริ้งสุลกะ	อาจารย์				
2	ดร.ณัฐธิดา สุวรรณาศรัย	อาจารย์				
3	ดร.สุขุมภรณ์ กระจ่างสังข์	อาจารย์				
4	ดร.สิริรักษ์ ศรีวนิชย์	อาจารย์				
5	ผศ.ขจีนาฏ โพธิเวชกุล	อาจารย์				
6	ดร.วัลลภา หล่อเหลี่ยม	อาจารย์				
7	ผศ.ดร.พิชานันท์ สมยूरทรัพย์	อาจารย์				
8	นางสาวเกตุวดี อินเสียน	บุคลากร				
9	น.ส.กฤติยา โชคช่วยภิมรมย์	นิสิต				
10	น.ส.แคทรียา ลีม่วงษ์สุวรรณ	นิสิต				
11	น.ส.จตุพร เนื้อทอง	นิสิต				
12	น.ส.ชลิตา รังษีวุฒิศักดิ์	นิสิต				
13	น.ส.ณัชชา พรหมเทศ	นิสิต				
14	นายณัฏนัย พรหมจอมใจ	นิสิต				
15	นายธีรภัทร์ โภคา	นิสิต				
16	น.ส.พรภาพร พลสงคราม	นิสิต				
17	น.ส.วริศรา สุขเกษม	นิสิต				
18	น.ส.ศศิประภา อโนมา	นิสิต				
19	น.ส.กนกนภา โภกะพันธ์	นิสิต				
20	น.ส.กรรณกาญจน์ พงษ์พีระ	นิสิต				
21	น.ส.กุลชุลี โพธิ์สอาด	นิสิต				
22	น.ส.เกตุวดี รอดเพ็งสังคหะ	นิสิต				
23	น.ส.จิรัชญา นวนกระโทก	นิสิต				
24	น.ส.จิราพร มะลิทอง	นิสิต				
25	น.ส.จิราวรรณ ผิวเหลืองสวัสดิ์	นิสิต				
26	น.ส.จิราวรรณ บวชประโคน	นิสิต				
27	น.ส.ฐิตยากร อิมใจ	นิสิต				
28	น.ส.ธัญจิรา ฤทธิพิศ	นิสิต				
29	น.ส.นัชชา แสนแพง	นิสิต				
30	น.ส.นิwana หวังสวัสดิ์	นิสิต				
31	น.ส.นุชนาฏ บุญจันทร์	นิสิต				
32	น.ส.ปิยศิริ วงศ์ผืน	นิสิต				
33	น.ส.พรประภา ชนะपाल	นิสิต				
34	น.ส.พลอยพรรณ ฉายะจินดาวงศ์	นิสิต				
35	นายพีรพัฒน์ วิศิษฎ์ชนะกุล	นิสิต				

No.	รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ	หมายเหตุ	27-พ.ค.-58		28-พ.ค.-58	
36	น.ส.ภาณุมาศ สอนโพธิ์	นิสิต	ภาณุมาศ	ภาณุมาศ	ภาณุมาศ	ภาณุมาศ
37	น.ส.ภารดี นามวงษ์	นิสิต	ภารดี	ภารดี	ภารดี	ภารดี
38	น.ส.วพูน ยติโชติ	นิสิต	วพูน	วพูน	วพูน	วพูน
39	น.ส.วรัญญา สุขสุโณม	นิสิต	วรัญญา	วรัญญา	วรัญญา	วรัญญา
40	นายณัฐ ภิสะระ	นิสิต	ณัฐ	ณัฐ	ณัฐ	ณัฐ
41	น.ส.ศศิธร จันทรปรีชายุทธ	นิสิต	ศศิธร	ศศิธร	ศศิธร	ศศิธร
42	น.ส.ศันสิธร ศักดิ์พรหม	นิสิต	ศันสิธร	ศันสิธร	ศันสิธร	ศันสิธร
43	น.ส.ศุภนุช เอกรณรงค์ชัย	นิสิต	ศุภนุช	ศุภนุช	ศุภนุช	ศุภนุช
44	น.ส.สิริชฌา ดุลยากร	นิสิต	สิริชฌา	สิริชฌา	สิริชฌา	สิริชฌา
45	น.ส.สิรินทร์ ส่งแสง	นิสิต	สิรินทร์	สิรินทร์	สิรินทร์	สิรินทร์
46	น.ส.สุทธาฤดี บุญเอกอนันต์	นิสิต	สุทธาฤดี	สุทธาฤดี	สุทธาฤดี	สุทธาฤดี
47	น.ส.อัญชนาพร รัตนสังข์	นิสิต	อัญชนาพร	อัญชนาพร	อัญชนาพร	อัญชนาพร
48	น.ส.อาภาภรณ์ โชติเดชสกุล	นิสิต	อาภาภรณ์	อาภาภรณ์	อาภาภรณ์	อาภาภรณ์
49	น.ส.อาริยา ยุทธกิจไพบูลย์	นิสิต	อาริยา	อาริยา	อาริยา	อาริยา
50	นายสมบัติ วรรณธรรมพิทักษ์	นิสิต				
51	น.ส.ปรางค์ทอง จรลีรัตน์	นิสิต	ปรางค์ทอง	ปรางค์ทอง	ปรางค์ทอง	ปรางค์ทอง

## ภาคผนวก 4 แบบ/ผลประเมินโครงการ

## ผลประเมินโครงการ

จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 42 คน (มีนิสิตปริญญาโทขอเข้าร่วมเพิ่มเติม 1 คน)

คิดเป็นร้อยละ 100 ที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด

ผลการประเมินโครงการ/กิจกรรม ความพึงพอใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรม

ข้อ	หัวข้อการประเมิน	จำนวนและร้อยละของผู้ประเมินในระดับความพอใจต่าง ๆ					ค่าเฉลี่ย
		มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1	ระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสม	5	28	8	1	0	3.88
2	การบรรยายของวิทยากร	17	22	3	0	0	4.33
3	สถานที่ในการอบรมมีความเหมาะสม	11	27	4	0	0	4.17
4	ก่อนเข้ารับการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ในระดับ	5	7	11	13	6	2.81
5	หลังเข้ารับการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ในระดับ	10	32	0	0	0	4.24
6	ประโยชน์ที่ได้รับ	16	26	0	0	0	4.38
7	ความพึงพอใจของโครงการโดยรวม	14	25	3	0	0	4.26
8	ความเห็นด้วยในการจัดโครงการนี้ในปีต่อไป	23	19	0	0	0	4.55

## ภาคผนวก 5 ภาพกิจกรรม





